PCT

REC'D 24 FEB 2005.

WIPO PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 664422							
国際出願番号 PCT/JP2004/004184	国際出願日 (日.月.年) 25.	03. 2004	優先日 (日.月.年) 28.0	3. 2003.			
国際特許分類 (IPC) : Int. Cl' C12N15/09、C07K14/47、A61K38/17、A61P37/08							
出願人(氏名又は名称) 財団法人化学及血清療法研究所							
		•					
1. この報告 書 は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。							
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 5 ページからなる。							
3. この報告には次の附属物件も添付されている。 a							
補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則70.16及び実施細則第607号参照)							
□ 第 I 欄 4 . 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙							
b × 電子媒体は全部で フレキシブル・ディスク 1枚 (電子媒体の種類、数を示す)。 配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテー ブルを含む。 (実施細則第802号参照)							
4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。							
ヌ 第 I 欄 国際予備審査報告の基礎 第 I 欄 優先権							
第Ⅲ棚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成							
							
けるための文献及び説明 第VI概 ある稲の引用文献							
		•					
第VII							
Marine Establish	:	• •		ļ			
国際予備審査の請求告を受理した日 12.01.2005		国際予備審查報告	と作成した日 4.02.2005				
名称及びあて先		特許庁審査官 (権限	艮のある職員)	4N 8412			
日本国特許庁(IPEA/JP)			At on 177	L			
郵便番号100-8915 田村明照							
東京都千代田区設が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3448							

第1欄 報告の基礎
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。
この報告は、 語による翻訳文を基礎とした。
- それは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。 - PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査
□ PCT規則12.4にいう国際公開
□ PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査
2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に応答するために提出され
2. この報告は下記の出願者類を登録とした。(仏界も木(101111)。) た差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)
<u> </u>
明細野 ページ、 出願時に提出されたもの
第 ページ*、
第
開求の範囲 第 項、出願時に提出されたもの
第 項*、PCT19余の規定に基づき棚上されたもの
第 項*、 何けで国際予備審査機関が受理したもの 第 項*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
,
図面 ページ/図、 出願時に提出されたもの
図面
第 ベージ/図*、 村りで国际ア福祉区域のアスタンにも
X 配列表又は関連するテープル
配列表に関する補充概を参照すること。
3. 補正により、下記の書類が削除された。
明細書 第
日 請求の範囲 第 ページ/図
図面 第
□ 配列表 (具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル (具体的に記載すること) □
4. この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を 4. この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を
4 この報告は、補充糊に示したように、この報告に振わされるかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c)) えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
「 明細書 第 <u> </u>
第次の範囲 第 項 項 では、 1 では、
図面 第
□ 配列表 (具体的に記載すること)
* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。
* 4. (CKコ) (20日、CV/10/00

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP2004/004184

1.	見解	•		
	新規性(N)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1-11	有 無
	進歩性(IS) .	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1-11	有 無
	産業上の利用可能性 _. (IA)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1-11	

請求の範囲1-11

文献 2: JP 9-110704 A (化学及血清療法研究所) 1997.04.28

間水の配出 1 11 請求の範囲 1 − 11に記載された発明は、国際調査報告書で引用された文献 1、2 に対して新規性、進歩性を有する。 引用文献 1 及び 2 には、黄色ブドウ球菌腸管内毒素 B (SEB) を免疫異常性疾 患予防治療に用いることが記載されているが、SEBに対する中和抗体との反応性 を低減させた SEB 改変体については記載がない。

第四個 国際出願に対する意見

請求の範囲、明細書及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細書による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲1-3、8において、本願発明に係る「SEB改変体」が化学物質として 十分特定して記載されておらず、不明瞭である。

	関する国际で偏報告	国際田願番号 PCI/JF						
配列表に関する補充概								
第1 概2. の続き		-						
1. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に必要なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき国際予備報告を作成した。								
a. タイプ 🗵	配列表							
· . □	配列表に関連するテーブル							
b. フォーマット	書面		•					
×	コンピュータ読み取り可能な形式	•						
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる	•						
×	この国際出願と共にコンピュータ読み	取り可能な形式により提出さ	れた					
	出願後に、調査又は予備審査のために	.、この国際機関に提出された						
🗆	付けで、こ	の国際予備審査機関が補正*。	として受理した					
2. X さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。								
3. 補足意見:								
		•						
·								
	•		÷					
		•						
	•	· .	•					
	•							
	·							

*第 I 欄 4. に該当する場合、差替える配列表又は配列表に関連するテーブルに "superseded" と記入されることがある。